

# Magnolia kobus

## Baum-Magnolie, Kobushi-Magnolie



*Magnolia kobus* (Baum-Magnolie, Kobushi-Magnolie) ist in den Hügeln Japans und Koreas beheimatet. Die Art wächst dort oft in Wassernähe, zusammen mit *Magnolia obovata*, *Clethra barbinervis* und *Carpinus japonica*. Dort kann der Baum bis zu 24 m hoch werden. In Kultur bleibt das Wachstum für gewöhnlich auf 10 bis 12 m begrenzt. Die 6 bis 8 m breite Krone ist halboffen pyramidenförmig und wird später eirund. *Magnolia kobus* kann gut mit einem Stamm gezüchtet werden, wächst in der Natur aber auch mehrstämmig.

*Magnolia kobus* zeigt sich von März bis April am spektakulärsten. Noch vor dem Erscheinen der Blätter öffnen sich die vielen flaumhaarigen, auffälligen Blütenknospen in einer großen, duftenden, weißen Blütenpracht. Die Blütenblätter haben auf der Außenseite einen rosafarbenen Streifen. Zunächst öffnen sich die äußeren Blütenblätter vollständig, während die inneren aufgerichtet bleiben. Später entfalten sich alle Blütenblätter. Leider sind die Blüten frostempfindlich, und der Baum blüht erst mit zunehmendem Alter. *Magnolia kobus* hat unauffällige rosa Früchte mit roten Samen. Die umgekehrt eirunden Blätter treiben bronzefarben aus, werden im Sommer grün bis dunkelgrün und verfärben sich im Herbst in ein schönes warmes Gelb. Die Art hat eine wunderschöne glatte, hellgraue Rinde, die bei älteren Bäumen an Birkenrinde erinnert.

Die *Magnolia kobus* verdient einen Platz, an dem sie ihr volles Wachstum erzielen kann – in Parks oder großen Gärten, in denen sie genügend Platz hat, um ein stattlicher Baum zu werden. Diese wunderschöne Magnolie wird auch als Straßen- und Alleebaum verwendet. Obwohl Bodendichte kein Problem ist, liebt diese Art eine hohe Luftfeuchtigkeit, die auf Straßenpflaster nur schwer zu erreichen ist. Der Baum gedeiht auf fast allen Böden einschließlich leicht kalkhaltiger Böden, solange der Boden nur feucht und humusreich ist.

### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume

### VERWENDUNG

**Ort:** Straße, Allee, Platz, Parkplatz, Park, Grünstreifen, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine, offen, dicht

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** breit, eirund | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 10 - 12 m | **Breite:** 6 - 8 m | **Winterhärtezone:** 6A - 9B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** tulpenförmig, auffällig, groß, duftend | **Blütenfarbe:** Weiß | **Blütezeit:** März - April | **Blattfarbe:** Bronze austreibend, Grün, Dunkelgrün | **Blatt:** laubabwerfend, umgekehrt eirund, glänzend | **Herbstfärbung:** Gelb, Gelbbraun | **Frucht:** diskret, groß, Traube | **Fruchtfarbe:** Rot, Rosarot | **Rindenfarbe:** Grau, Hellgrau | **Rinden:** glatt | **Zweigefarbe:** Rotbraun | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** tiefgehend, flach, fleischige Wurzeln

